

# **MEMORIA COORDINACIÓN DE DONACIÓN Y TRASPLANTES 2024**

**COMPLEJO ASISTENCIAL  
UNIVERSITARIO DE SALAMANCA**

COORDINACIÓN DE DONACIÓN Y TRASPLANTES DEL COMPLEJO ASISTENCIAL  
UNIVERSITARIO DE SALAMANCA

## Estructura del Hospital

El Complejo Asistencial Universitario de Salamanca (CAUSA) es un centro de atención terciaria. Presenta una amplia cartera de servicios contando con todas las especialidades necesarias para detección y mantenimiento de donantes, así como de programas de trasplantes.

Nuestro hospital cuenta con 997 camas, siendo 91 de ellas del área materno-infantil. Dentro de este número de camas presenta:

- 34 camas de UCI con capacidad para mantenimiento de pacientes ventilados, con especialidades de neurocrítico/neurocirugía, politraumatizados, uci general y cirugía cardíaca. Además de disponibilidad de pacientes con necesidad de ECMO veno-arterial y veno-venoso.
- 15 camas en la unidad Coronarias con capacidad para mantenimiento de pacientes con ventilación mecánica y necesidad de ECMO
- 6 camas de UCI pediátrica y 10 camas de UCI neonatal.
- 8 camas de unidad de ictus y 16 camas de neurología.
- Además, nuestro centro dispone de un Servicio de Neurocirugía (con 24 camas) que es centro de referencia de las provincias de Salamanca, Ávila y Zamora.

El CAUSA, dependiente de Sacyl, está clasificado por la Organización Nacional de Trasplantes como hospital tipo I. Dispone de programas de donación multiorgánica de órganos y tejidos, trasplante renal de donante cadáver y de donante renal vivo, trasplante de córnea, así como, trasplante combinado de páncreas-riñón y páncreas aislado. En el programa de trasplante renal vivo es centro de referencia de Castilla y León y en los programas de páncreas y páncreas-riñón es centro, unidad de referencia a nivel nacional.

Dentro de los trasplantes de progenitores hematopoyéticos, el CAUSA también es centro de referencia en trasplante de progenitores hematopoyéticos y tratamiento con células CAR-T.

He de destacar en este apartado, la autorización que recibió el 19 de noviembre de 2024, nuestro Complejo Asistencial Universitario de Salamanca como centro autorizado para la realización de trasplante pulmonar. Siendo centro de referencia regional para esta técnica.

## Unidad de Coordinación de Trasplantes

La Unidad de Coordinación Hospitalaria de Trasplantes del CAUSA está compuesta por cuatro personas: dos coordinadores médicos, Dr. Víctor Sagredo Meneses y Dr. Álvaro García Miguel, y dos coordinadores de enfermería, D. Miguel Ángel Bravo Riaño y D<sup>a</sup> Ainhoa Rivero Martín.

La Unidad de Coordinación Hospitalaria de Trasplantes dispone de un despacho ubicado en la 2<sup>a</sup> Planta del bloque J del Hospital Clínico Universitario de Salamanca, y el personal está localizado, a través de teléfono móvil, de forma permanente las 24 horas al día los 365 días del año.

## Donación y trasplante año 2024

El año 2024 ha sido, nuevamente, un año de récord en la actividad trasplantadora del CAUSA. Superando el récord del año anterior y alcanzando la mayor cifra de trasplantes renales desde su inicio en este programa en los años 80. También ha sido año de récord en trasplante de páncreas desde que iniciamos el programa en 2009. En el resto de los programas, se han mantenido en cifras muy similares al año pasado, siendo en general unos resultados muy buenos para todos nuestros programas de donación y trasplantes.

Durante el año 2024 todos los programas de donación y trasplante se mantuvieron abiertos y fueron adaptándose y asentándose a la nueva estructura del hospital, acondicionando nuevos circuitos tanto para donantes como para pacientes trasplantados. Todo ello sin afectar a nuestra actividad donante y trasplantadora.

Importante destacar, el trabajo realizado para la consecución de la autorización del CAUSA para la realización del programa regional de trasplante pulmonar. Autorización que se

consiguió en noviembre de 2024, pasando a ser el octavo equipo de trasplante pulmonar de España.

## Actividad Extractora

Durante el año 2024, se han registrado 28 donantes de órganos efectivos, lo que supone una tasa de donación de 85.4 donantes pmp, (Fig. 1) siendo nuestra segunda mejor tasa de donación en nuestra serie histórica. Nuestra tasa, se sitúa por encima de la tasa media nacional que se está en 52.6 donantes pmp y la tasa media autonómica (57,6 pmp).

Se registró también un donante de órganos no efectivo, por ausencia de receptor adecuado, siendo donante únicamente de tejidos. Se descartaron el 51,3% de posibles donantes por indicaciones médicas.

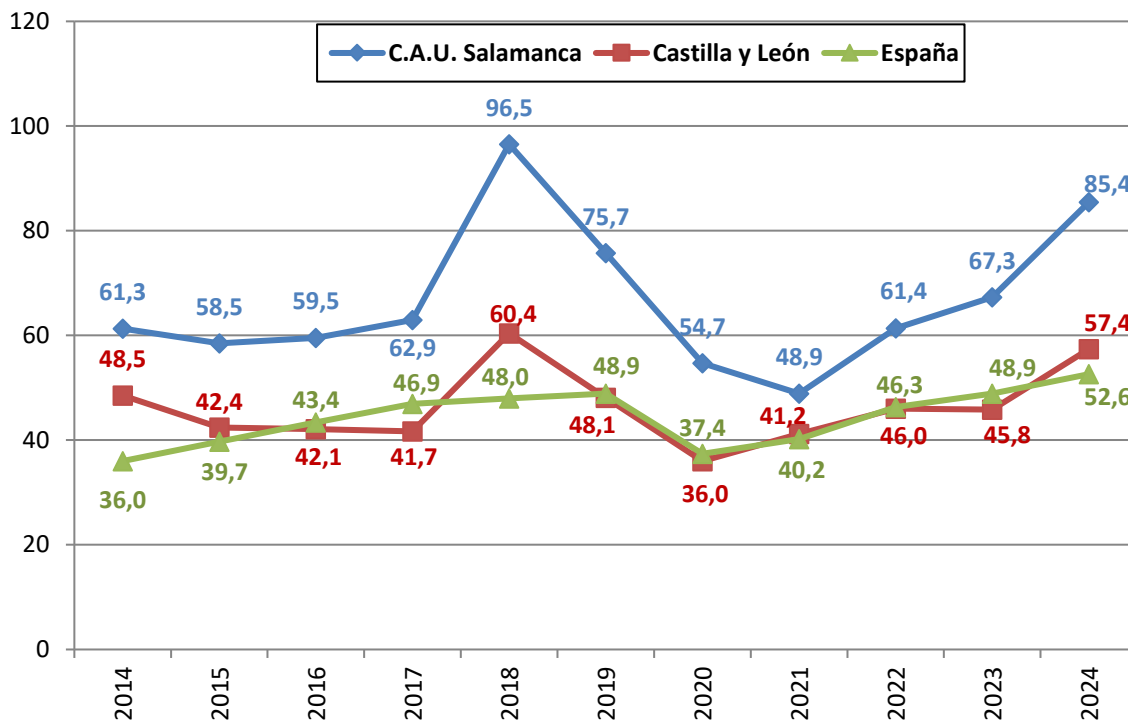
Se realizaron un total de 33 entrevistas familiares de solicitud de donación, de las que se obtuvieron 5 negativas familiares, lo que supone una tasa de negativas familiares del 6.8%. Este dato, mejora nuestros resultados del año 2023, Esta tasa se sitúa muy por debajo de la media nacional (18%) y autonómica (20%).

Se debe destacar el asentamiento de los donantes del programa de Donante en Asistolia tipo III en este Complejo Asistencial, durante el año 2024 se han realizado 12 donaciones en asistolia, lo que supone un 43% de nuestros donantes. Este porcentaje prácticamente es igual al porcentaje nacional de donaciones en asistolia en España, que es del 50% de todas las donaciones.

Siguiendo las recomendaciones de varios estudios contrastados, que ponen de manifiesto la mayor viabilidad y supervivencia de los órganos extraídos a pacientes en asistolia con ECMO, todas las donaciones en asistolia del CAUSA se realizan con dispositivo ECMO.

A destacar en este apartado la gran implicación de todos los profesionales, realizando los procedimientos en condiciones óptimas y con el máximo aprovechamiento de los órganos.

**Figura 1:** Evolución de la tasa de donantes pmp en el CAUSA. Años 2014-2024



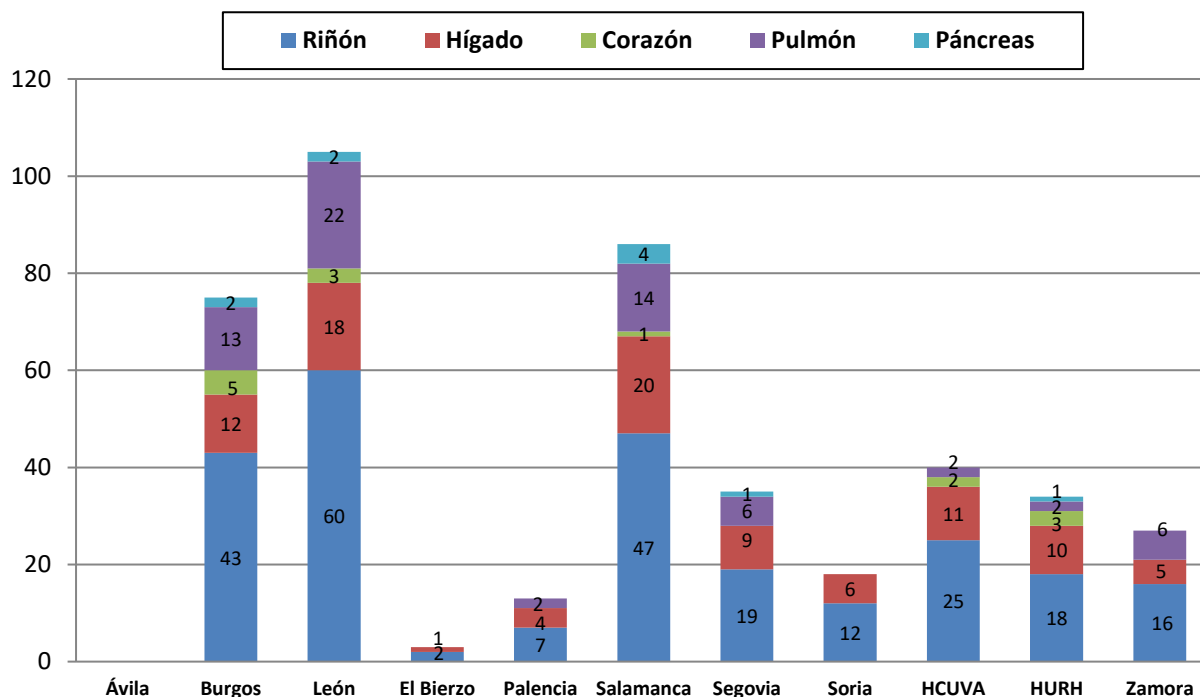
Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León

En cuanto a órganos totales extraídos, se han registrado:

- 47 extracciones renales de donante cadáver con un índice de efectividad del 72,3%.
- 11 extracciones renales de donante vivo, lo que ha supuesto un aumento respecto a la actividad del año pasado.
- 20 extracciones hepáticas con un índice de efectividad del 75%.
- 1 extracción cardíaca con un índice de efectividad del 100%.
- 14 extracciones pulmonares con una efectividad del 85,7%, con un gran aumento de extracciones pulmonares.
- 4 extracciones pancreáticas, no siendo válido ninguno de ellos para trasplante.

En la Figura 2, se recoge la relación de órganos extraídos de donante cadáver en el CAUSA durante 2024, en comparación con los demás hospitales de Castilla y León

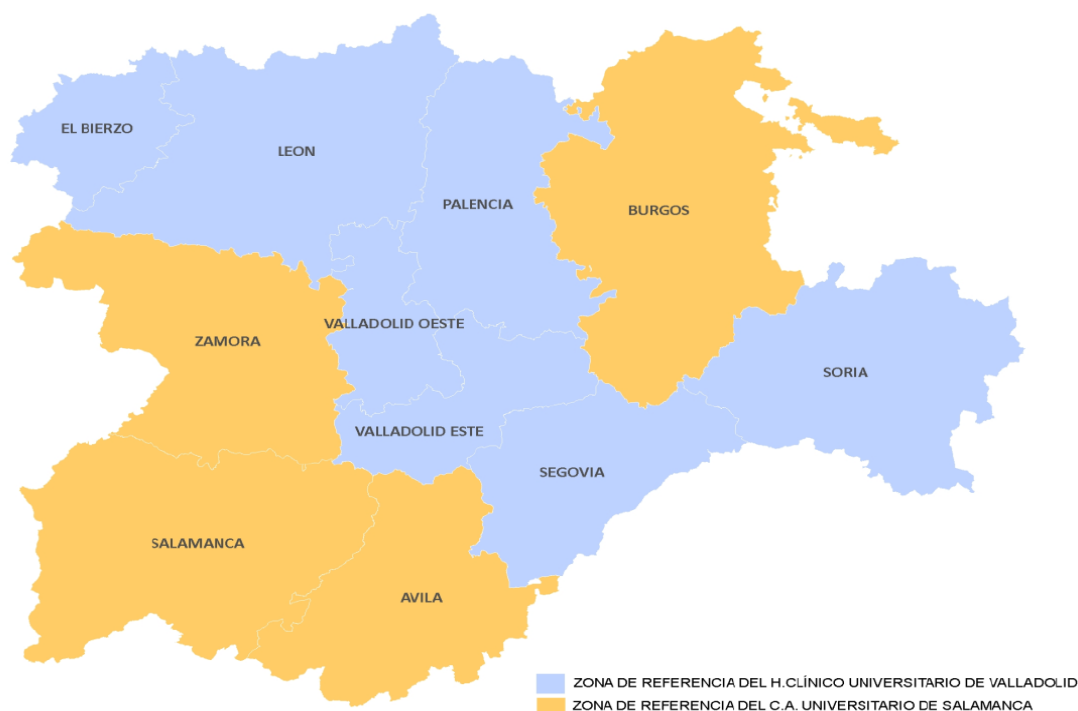
**Figura 2:** Órganos extraídos de donante cadáver por hospital en Castilla y León. Año 2024



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León

## Actividad de implante renal

Desde 1983 se vienen realizando trasplantes renales en el Complejo Asistencial Universitario de Salamanca, siendo su zona de influencia para el trasplante renal las Áreas de Salud de Salamanca, Zamora, Ávila y Burgos. En total, atiende a una población de 1.011.454 habitantes.



Durante 2024 se han extraído en su Área 106 riñones (un 21,7 % más que en 2023), habiéndose realizado 98 trasplantes renales (un 24,5% más que en 2023).

Este dato, de 98 trasplantes renales, supone que, se supera el récord histórico de trasplantes renales desde el inicio del programa en el Complejo Asistencial Universitario de Salamanca, que se había alcanzado en 2023.

La actividad trasplantadora desarrollada por el Complejo Asistencial Universitario de Salamanca puede verse en el siguiente gráfico, habiendo realizado a fecha 31 de diciembre de 2024 un total acumulado de 1.621 trasplantes renales desde 1983, incluidos los 112 trasplantes del programa renal de vivo.

En el año 2024, como ya hemos mencionado. Se realizaron 98 trasplantes renales que incluyen los 11 trasplantes renales de donante vivo y los 7 combinados de riñón con páncreas.

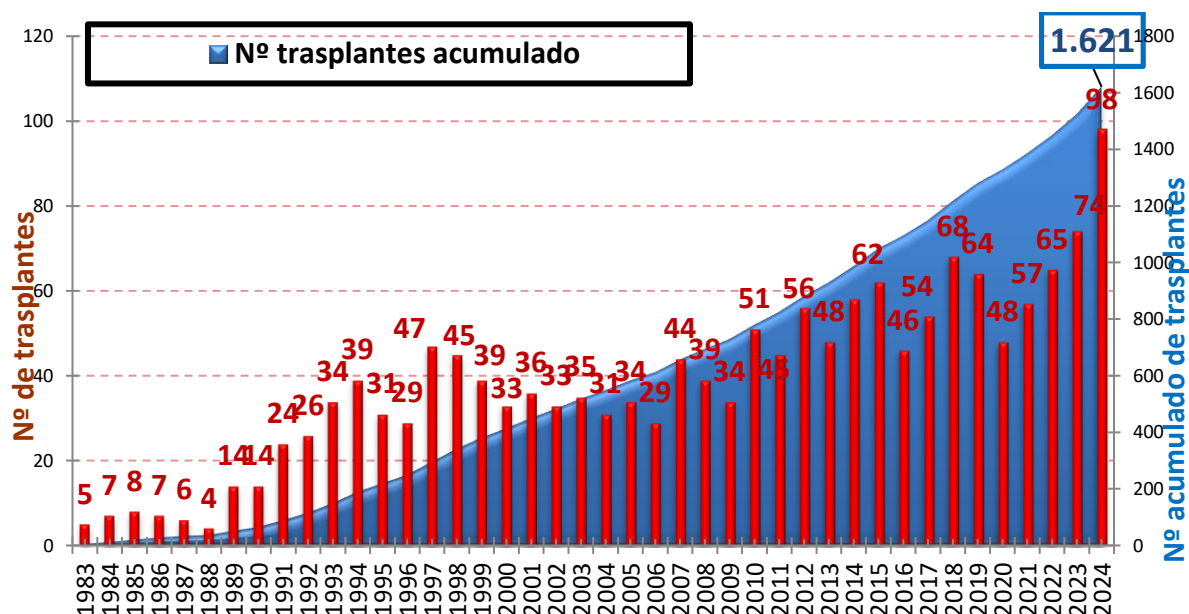
Importante a destacar en este apartado, la vía clínica desarrollada para la inclusión de pacientes en lista de espera, y la gestión clara y transparente de las listas de espera realizada a través de aplicativos de la Organización Nacional de Trasplantes (ONT), siendo uno de los primeros centros en conseguirlo. Esto permite mantener una lista renal actualizada y dar rápidamente a nuestros pacientes la posibilidad de recibir un trasplante.

También valoramos la recuperación progresiva del número de trasplantes renales de donante vivo, donde ya alcanzamos cifras prepandémicas con 11 trasplantes durante el 2024.

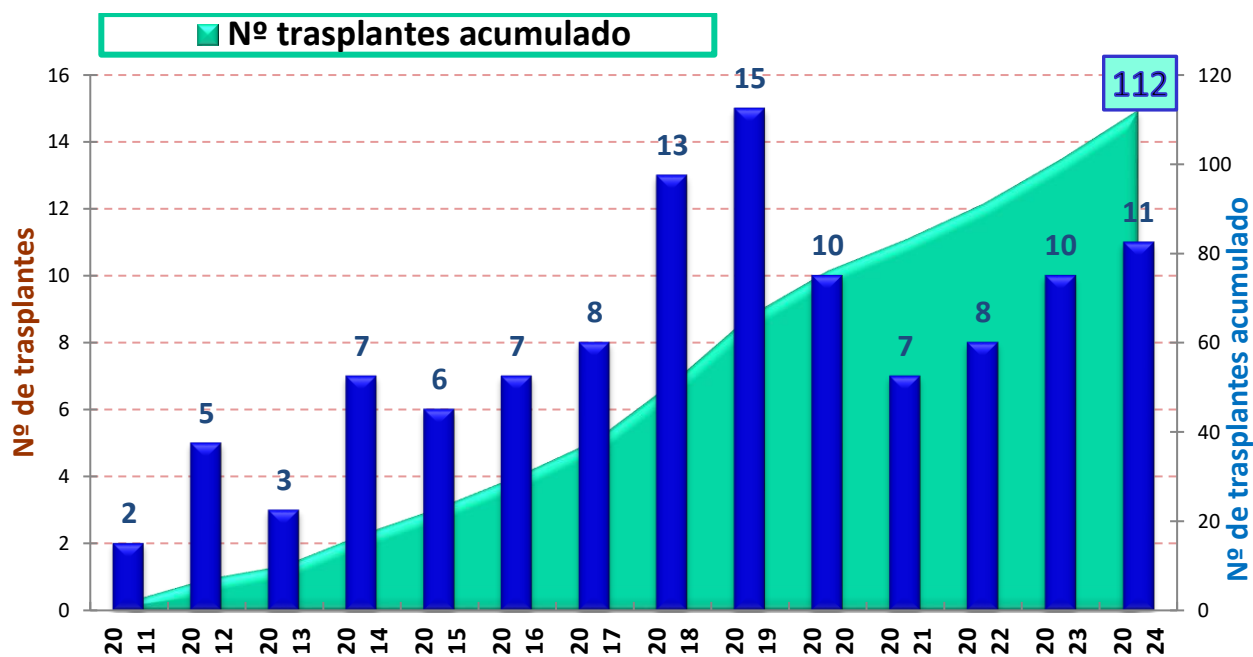
Este hecho, sitúa al programa de Donante Renal vivo de Castilla y León, realizado en Salamanca, como una opción excepcional al trasplante renal y como la mejor opción para el paciente con insuficiencia renal joven.

Queremos destacar que en el programa de trasplante renal de donante vivo, se introdujo, tras una formación exhaustiva de nuestros profesionales, la técnica de implante del injerto renal con asistencia de cirugía robótica (DaVinci). Realizándose 5 trasplantes con esta técnica que beneficia la recuperación del paciente trasplantado. Este hecho, pone a nuestro hospital en el selecto grupo de cinco centros de toda España con capacidad para la realización de dicha técnica.

**Figura 3.** Evolución del número de trasplantes renales realizados en el CAUSA y número acumulado. Años 1983-2024.



**Figura 4.** Evolución del número de trasplantes renales donante vivo incluido cruzado realizados en el CAUSA y número acumulado. Años 2011-2024.



**Figura 5.** Evolución de la lista de espera renal del área de salud de Salamanca:

|                            |                                            | 2020      | 2021      | 2022      | 2023      | 2024      |
|----------------------------|--------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>C.A.U. DE SALAMANCA</b> | C.A. de Ávila                              | 4         | 6         | 4         | 3         | 1         |
|                            | C.A.U. de Burgos                           | 23        | 12        | 23        | 22        | 8         |
|                            | C.A.U. de Salamanca                        | 17        | 9         | 18        | 20        | 2         |
|                            | C.A. de Zamora                             | 8         | 9         | 6         | 3         | 6         |
|                            | Área referencia de Valladolid <sup>1</sup> | 2         | 1         | -         | -         | 7         |
|                            | Otras CCAA                                 | -         | -         | -         | -         | 2         |
|                            | <b>TOTAL</b>                               | <b>54</b> | <b>37</b> | <b>51</b> | <b>48</b> | <b>26</b> |

Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León

## Actividad de implante de páncreas-riñón

La Comunidad de Castilla y León dispone de un programa de trasplante de páncreas y páncreas-riñón en el CAUSA, autorizado en la Comisión Regional de Trasplantes en febrero de 2008, publicado en el BOCYL en SAN/782/2008 de 9 de mayo.

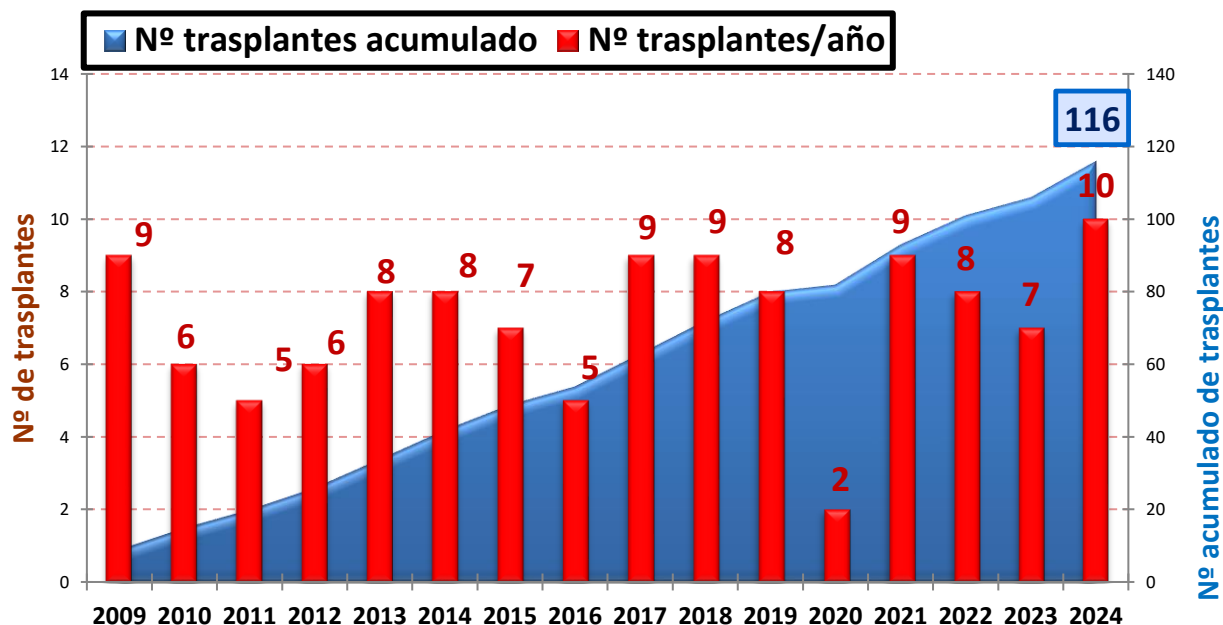
El primer trasplante de páncreas-riñón se realizó en febrero del 2009.

En el año 2014 fue reconocido como centro, servicio, unidad de referencia (CSUR) de trasplante para toda España por el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad y reacreditado como CSUR tras la auditorias pertinentes el 20 de noviembre de 2024, con una validez de cinco años.

El número de trasplantes de páncreas realizados en el CAUSA en 2024 ha sido de 10, siendo 7 de ellos combinado de páncreas-riñón y 3 de páncreas aislado. Esto supone el mejor dato anual de nuestra serie histórica y nos sitúa como el 2º centro más trasplantador de España.

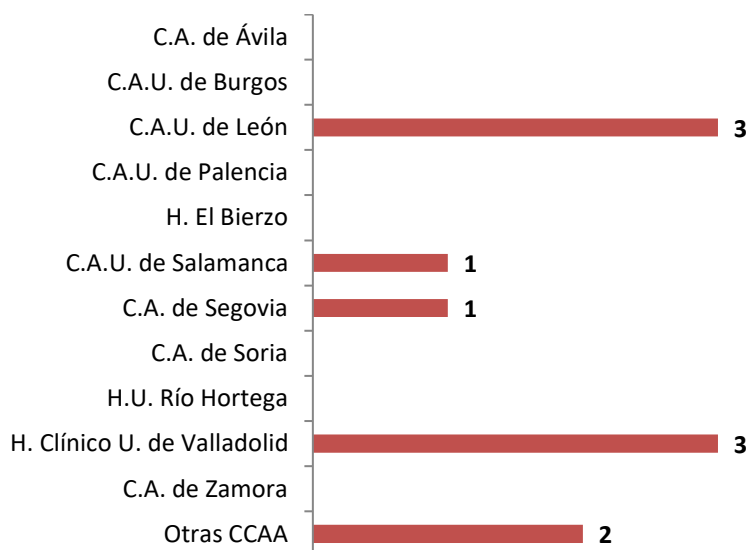
La edad mediana de los receptores fue de 44.5 años.

**Figura 6.** Evolución del número de trasplantes de páncreas realizados en el CAUSA por año y total acumulado. Años 2009-2024



El número de los donantes de páncreas en 2024 en Castilla y León fue de 10, igualando la cifra del año anterior. La media de edad de los donantes fue de 47 años.

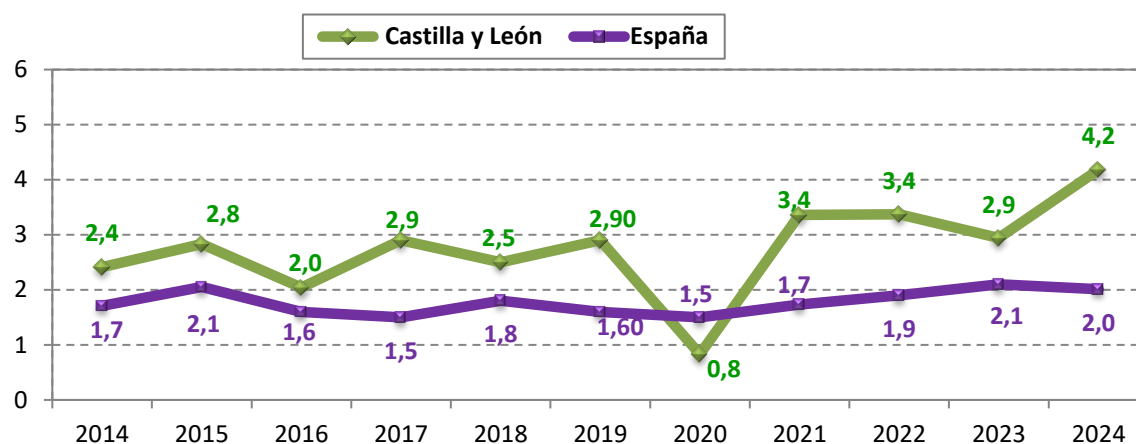
**Figura 7.** Pacientes trasplantados pancreáticos por hospitales de referencia año 2024



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León

La tasa pmp en trasplante de páncreas en Castilla y León, continúa situándose por encima de la media nacional como venía ocurriendo a lo largo de los años.

**Figura 8.** Evolución de la tasa de trasplante de páncreas en CAUSA y España. Años 2014-2024



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León

## Trasplante de progenitores hematopoyéticos.

El Complejo Asistencial Universitario de Salamanca dispone de autorización para la realización de estos tipos de trasplante de progenitores hematopoyéticos

- Autólogo
- Alogénico emparentado
- Alogénico no emparentado (único centro de Castilla y León)
- Células CAR-T. Siendo uno de los 14 centros autorizados a nivel Nacional.

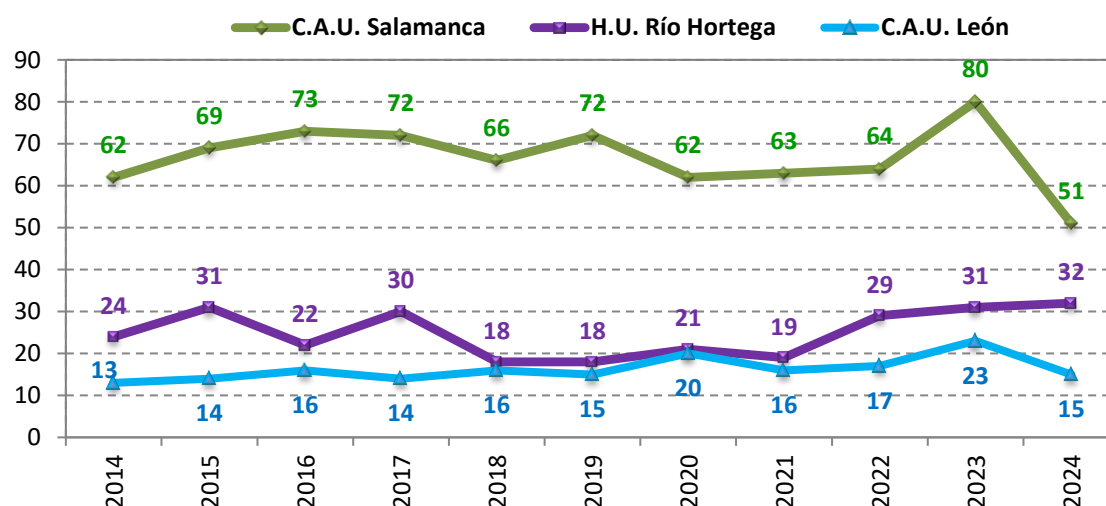
Las fuentes de obtención de los progenitores hematopoyéticos son: médula ósea, sangre periférica y sangre de cordón umbilical. La sangre periférica es la más utilizada representado en nuestra comunidad en el año 2024, otra vez, un porcentaje cercano al 100% de todos los trasplantes realizados.

Las células pueden ser del propio paciente (trasplante autólogo), de un familiar (trasplante alogénico emparentado), o de un donante anónimo no relacionado (trasplante alogénico no emparentado). Este último es localizado a través del Registro Español de Donantes Voluntarios de Médula Ósea (REDMO).

En el CAUSA se han realizado durante este año 148 trasplantes de progenitores hematopoyéticos, siendo 51 de trasplante autólogo de medula ósea, 48 de trasplante alogénico emparentado y 49 de trasplante alogénico no emparentado. Datos que ponen de manifiesto la importancia del CAUSA en la actividad de trasplante de progenitores hematopoyéticos tanto a nivel regional, como a nivel nacional.

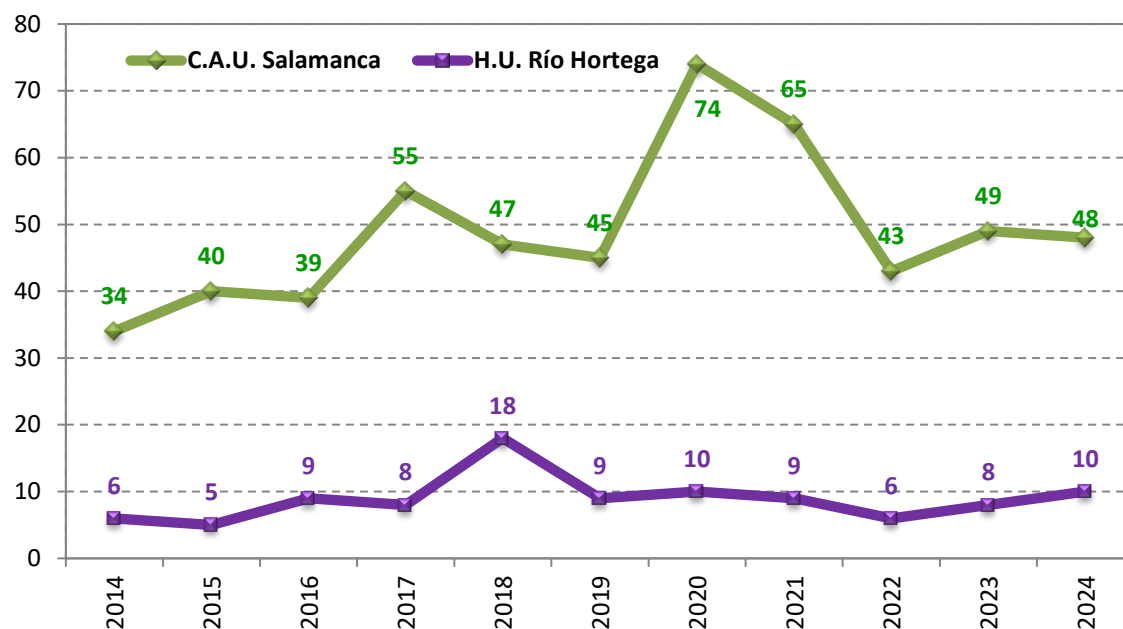
En este año también se han realizado 66 implantes de células CAR-T obteniendo resultados muy satisfactorios y aumentando los implantes realizados en 2023. Convirtiéndose en una terapia en aumento y con resultados muy satisfactorios.

**Figura 9.** Gráficos evolución de trasplantes autólogos en Castilla y León. Años 2014-2024



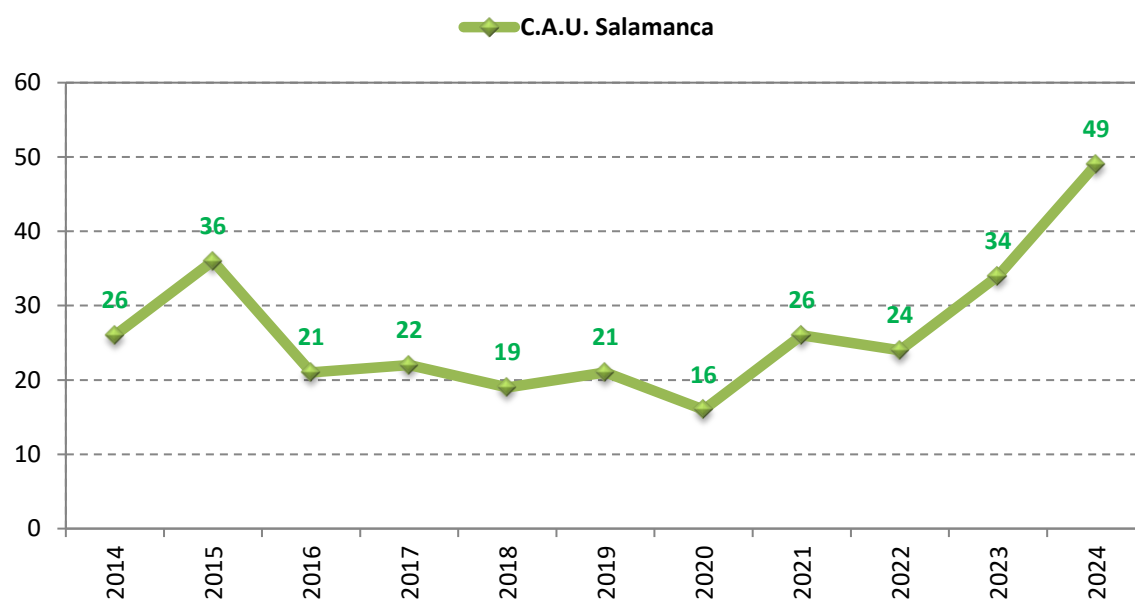
Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León

**Figura 10.** Gráfico de evolución de trasplantes alogénicos emparentados en Castilla y León. Años 2014-2024



Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León

**Figura 11.** Gráfico de trasplantes alogénicos no emparentados Castilla y León. Años 2014-2024

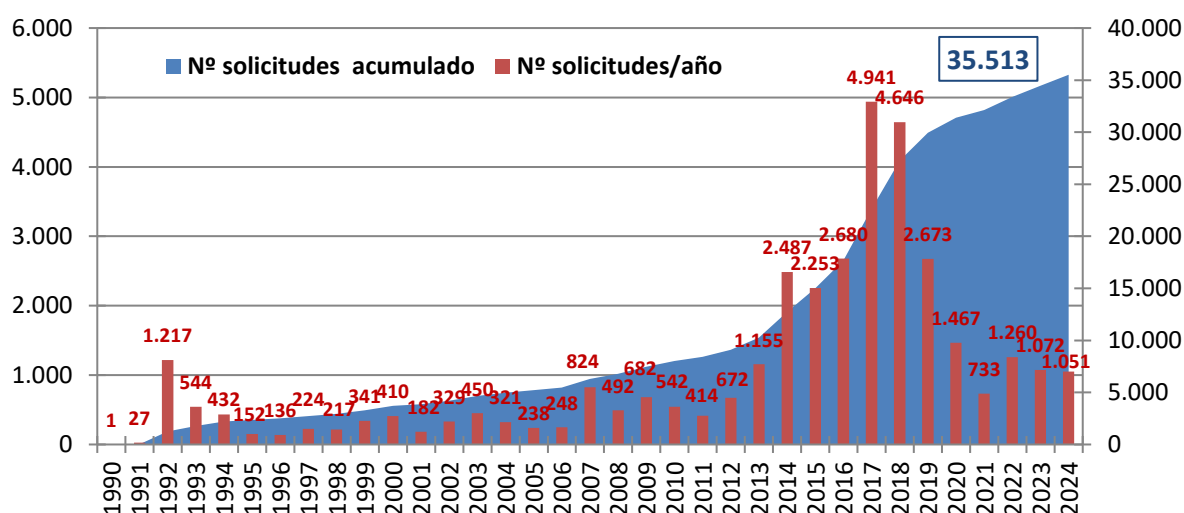


## Donantes de médula ósea

El Complejo Asistencial de Salamanca, es el centro de referencia, de Castilla y León, para la realización de todos los tipajes de los potenciales donantes de médula ósea. Como vemos en la gráfica, después de una tendencia alcista prepandémica los datos de posibles donantes se mantienen en menores cifras, a pesar de las campañas de estímulo a la donación de médula ósea.

**Figura 12.** Gráfico acumulado de registro de donantes de medula ósea Castilla y León. Años 1990-2024

Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León



## Extracción e implante de tejidos

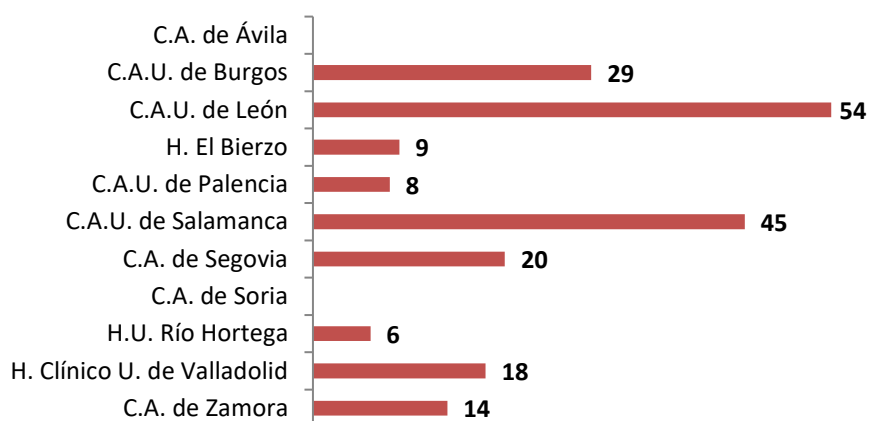
Durante 2024, en el CAUSA, se han registrado 2 donantes de tejido osteotendinoso, 23 donantes de tejido ocular y no ha habido donantes de sangre de cordón umbilical para bancos públicos. Se han realizado 10 implantes corneales (Fig. 12, Fig. 13, Fig. 14 y Fig. 15) y 4 de membrana amniótica.

**Figura 13.** Donantes de tejido ósteo-tendinoso, vascular, valvular y ocular de cadáver por centro.

Año 2024

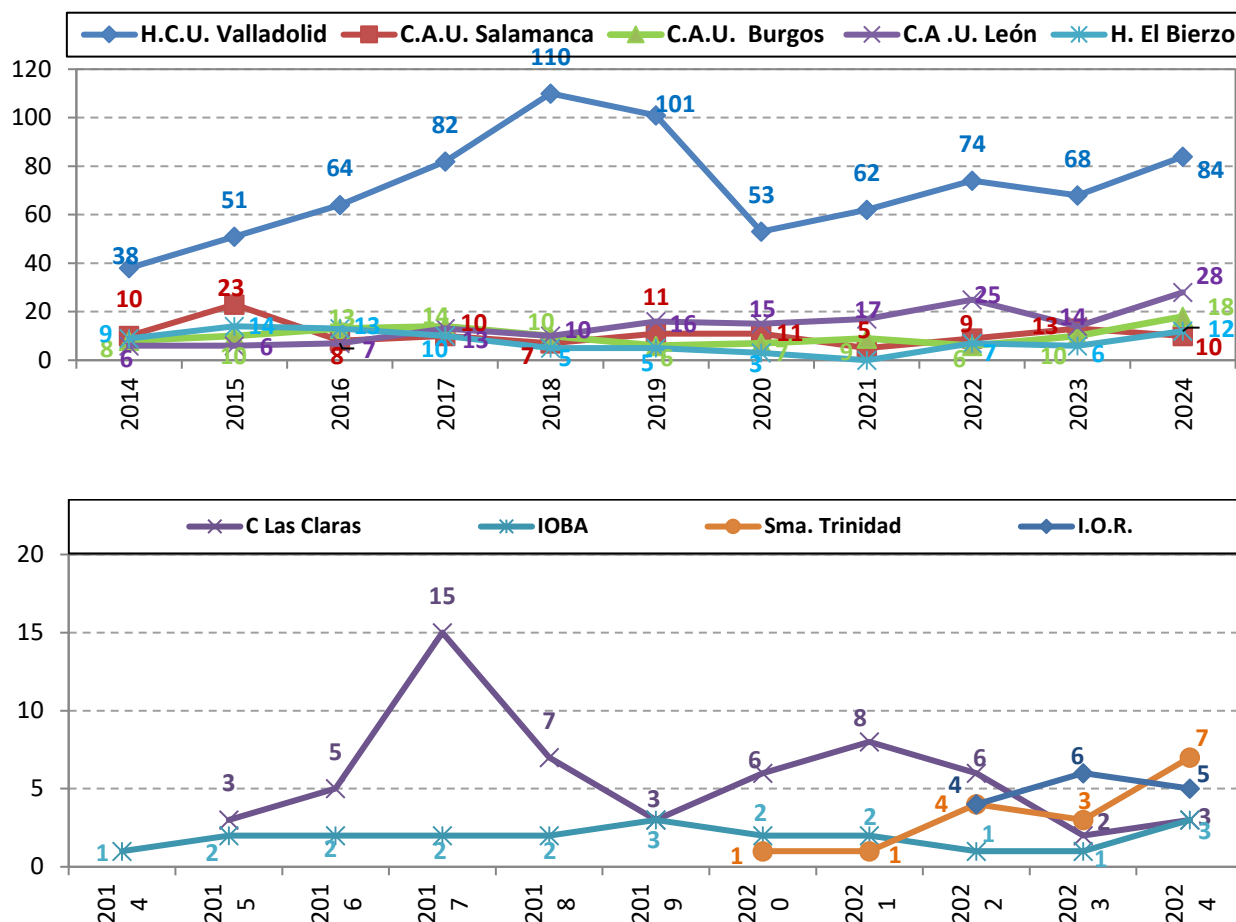
| Centro            | Donante tejido<br>Ósteo-tendinoso | Donante tejido<br>ocular | Donante tejido<br>vascular-valvular-<br>piel |
|-------------------|-----------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|
| C.A. Ávila        | 0                                 |                          |                                              |
| C.A.U. Burgos     | 6                                 | 15                       | 1                                            |
| C.A.U. León       | 22                                | 27                       |                                              |
| H. El Bierzo      |                                   | 5                        |                                              |
| C. A.U. Palencia  | 2                                 | 4                        |                                              |
| C.A.U. Salamanca  | 2                                 | 23                       |                                              |
| C. A. Segovia     | 3                                 | 10                       |                                              |
| C.A. Soria        |                                   |                          |                                              |
| H.C.U. Valladolid | 7                                 | 9                        |                                              |
| H.U. Río Hortega  | 3                                 | 3                        |                                              |
| C.A. Zamora       |                                   | 7                        |                                              |
| <b>Total</b>      | <b>45</b>                         | <b>103</b>               | <b>1</b>                                     |

**Figura 14.** Número de córneas extraídas por hospitales de Castilla y León. Año 2024

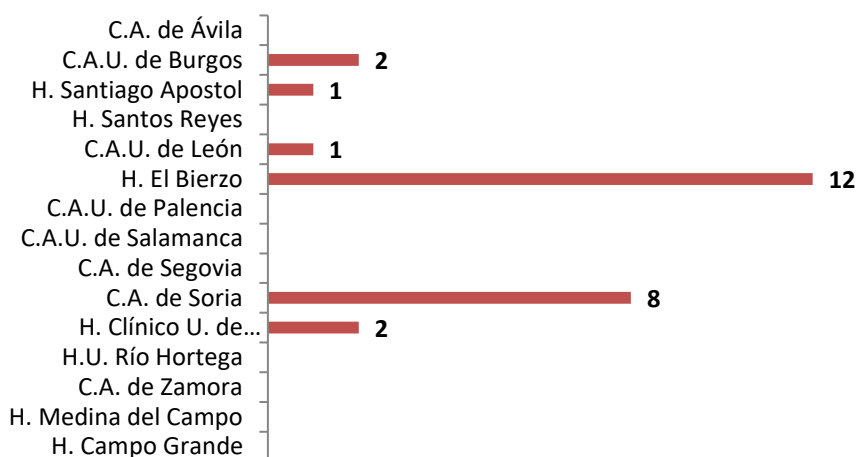


Fuente: Consejería de Sanidad. Junta de Castilla y León

**Figura 15.** Evolución del número de trasplantes de córnea realizados en Castilla y León por centro. Años 2014-2024



**Figura 16.** Número de los donantes de sangre de cordón umbilical por hospitales de Castilla y León. Año 2024



## Tarjeta de donante de órganos.

Uno de los indicadores de la promoción de la donación, es el número de tarjeta de donantes solicitadas. Que, aunque no es una tarjeta vinculante, hecho para el cual existe el registro de instrucciones previas, puede poner de manifiesto la promoción que se realiza en nuestra provincia de la donación de órganos.

**Figura 17.** Solicitudes de tarjeta de donante de órganos en Castilla y León. Año 2024.

| Provincia                   | Nº solicitudes recibidas |
|-----------------------------|--------------------------|
| Ávila                       | 51                       |
| Burgos                      | 287                      |
| León                        | 228                      |
| Palencia                    | 83                       |
| Salamanca                   | 210                      |
| Segovia                     | 95                       |
| Soria                       | 39                       |
| Valladolid                  | 307                      |
| Zamora                      | 74                       |
| Total Castilla y León       | 1.374                    |
| Otras Comunidades Autónomas | 0                        |
| <b>Total</b>                | <b>1.374</b>             |

## Otras actividades relacionadas con el fomento de la donación, proceso de calidad y actividades formativas

### 1- Mantenimiento de la certificación según el sistema de Gestión de la Calidad ISO

9001/2015 de la Coordinación hospitalaria de trasplantes y equipos de trasplantes del CAUSA. El 2 de noviembre de 2024 se realizó una reacreditación hasta agosto de 2025. Antes de esa fecha de 2025 se realizará auditoria de recertificación.



2- Renovación, durante el año 2024, por parte de la consejería de Sanidad de Castilla y León, por un periodo de 4 años, de la Autorización para la realización de extracción e implante de tejido osteotendinoso, tejido ocular, tejido vascular y válvulas cardíacas. También se solicitó la renovación para la autorización de trasplante renal donante vivo y progenitores hematopoyéticos, para cumplir con

los plazos establecidos para las renovaciones que caducan en 2025. Manteniendo todas las autorizaciones de los programas actualizadas y en vigor.

3- También, durante el mes de noviembre de 2024, se recibió la renovación del CAUSA como centro, servicio, unidad de referencia (CSUR) en trasplante de páncreas. Procedimiento que se realizó con un gran trabajo de los equipos de coordinación y trasplante junto con la unidad de calidad del CAUSA. LA auditoría del Ministerio de Sanidad se llevó a cabo el 28 de febrero.

#### 4- COMO FORMADORES:

- Formación al personal de nueva incorporación, de enfermería y TCAE, de los equipos de trasplante sobre donación en Asistolia, extracción hepática, implante de páncreas y extracción multiorgánica. Realización de 4 sesiones formativas de 1h de duración.
- Charla facultad Medicina sobre Donación y Trasplantes. Asignatura Optativa. Realizada el 25 de mayo de 2024.
- Colaboración con la Sesión Extraordinaria realizada en el CAUSA “Presentación del acuerdo de colaboración del CAUSA y el biobanco de cerebros de CyL” para informar sobre la donación de tejido neurológico.
- Participación como ponente de D. Miguel Bravo Riaño “XIX Reunión Nacional de Coordinadores de Trasplantes y profesionales de la comunicación” en Toledo. Marzo 2024
- Asistencia como ponente “Jornadas de promoción de medula ósea” realizada por la ONT y la fundación Josep Carreras. Barcelona. Mayo 2024
- Participación de la coordinación de trasplantes y publicación de artículo junto a la ONT de los cuidados intensivos a la donación (CIOD). Abril 2024
- Asistencia como ponente de D. Álvaro García Miguel a las “Jornadas de cuidados del paciente neurocrítico para enfermeras y residentes de Castilla y León”. Mayo 2024
- Colaboración en la organización de “III reunión de Formación sobre el seguimiento y las complicaciones en paciente con trasplante renal, páncreas-riñón y hepato renal. Mayo 2024
- Organización del curso “Cuidados y atención de Enfermería en la extracción y trasplante pulmonar” Junio 2024

- Participación de la Coordinación de Trasplantes en el Programa Organizado por la ONT "Master Alianza" dedicado a la formación de médicos de Latinoamérica para exportar el modelo español de donación y trasplante. Febrero 2024
- Participación de D. Miguel Bravo Riaño y Dr. D. Víctor Sagredo Meneses como ponentes en el "Congreso nacional de Personas renales", organizado por la Federación Nacional de Alcer. Octubre 2024
- Participación de D. Miguel Bravo Riaño como ponente de Coordinación de Donación y Trasplantes en el Congreso Regional de Urología de Enfermería de Castilla y León. Noviembre 2024
- Participación de D. Miguel Bravo Riaño como ponente de Coordinación de Donación y Trasplantes en el curso "Atención de Enfermería en el paciente crítico" organizado por la unidad de Medicina Intensiva y formación continuada. Noviembre 2024
- Participación de D. Miguel Bravo Riaño como ponente de Coordinación de Donación y Trasplantes en el curso "Oxigenación con membrana extracorpórea ECMO" organizado por la unidad de Medicina Intensiva, cirugía cardíaca y formación continuada. Octubre 2024
- Participación de D. Miguel Bravo Riaño como ponente de Coordinación de Donación y Trasplantes en la charla "Derecho a morir, manual de buenas prácticas en eutanasia" organizado por el CAUSA en diciembre de 2024
- Publicación de artículo realizado por D. Miguel Bravo Riaño, para la revista Colegial de Enfermería "Renovando vidas cuidados de enfermería en el trasplante renal" Diciembre 2024
- Organización y realización por parte de la Coordinación hospitalaria de trasplantes del curso "Aproximación al proceso de donación y trasplante 2024". Reacreditado por la CFC con un aumento de créditos a 3.1. y dirigido a personal facultativo y de enfermería de Sacyl. Realizado del 30 de octubre a 27 de noviembre de 2024.
- Organización y realización del curso "Actualización de Cuidados y atención de la enfermera en la extracción hepática, pancreática y renal". Realizado por los equipos de donación y trasplante el 24 de julio de 2024. Acreditado con 0.4 CFC.

## 5- COMO ALUMNOS:

- Reunión Nacional de equipos de Coordinación de Trasplantes. Asistentes: Álvaro García Miguel, Miguel Bravo Riaño, Ainhoa Rivero Martín. 6 de febrero de 2024
- Asistencia al curso “Comunicación aplicada al ámbito de la Donación y el Trasplante”. Asistente Miguel Bravo Riaño. Febrero-mayo de 2024
- Asistencia a la Reunión Anual de equipos de trasplante pancreático. Asistentes: Miguel Bravo Riaño, Carmen Esteban Velasco y Pilar Fraile Gómez. 29 de febrero de 2024
- Asistencia a la Reunión Anual de equipos de trasplante renal. Asistentes: Miguel Bravo Riaño y Pilar Fraile Gómez. 8 de marzo de 2024
- Asistencia a formación presencial en el “Hospital Universitario de Bellvitge” para formación sobre trasplante renal con cirugía robótica. Asistentes: Ainhoa Martín Rivero, Alejandro Martín Parada y Marta García Rodríguez. Del 5 al 7 de marzo de 2024
- Asistencia “III reunión de formación sobre el seguimiento y las complicaciones en pacientes con trasplante renal, páncreas-riñón y hepato-renal” Asistentes: Miguel Bravo Rivero y Ainhoa Rivero Martín. 22 de mayo de 2024
- Reunión con la ONT para formación sobre lista de espera renal LERU. Asistentes: Miguel Bravo Riaño, Ainhoa Rivero Martín, Javier Gil y Pilar Fraile. 19 de junio de 2024
- Asistencia al curso “Cuidados y atención de Enfermería en la extracción y trasplante pulmonar” Asistentes: Miguel Bravo Riaño, Ainhoa Rivero Martín, Equipo de trasplante pulmonar. 22 de julio de 2024
- Asistencia al “Programa de Donación altruista de sangre de cordón umbilical”. Asistente: Ainhoa Rivero Martín. 29 de abril de 2024
- Asistencia al curso “Actualización en donación y trasplante pulmonar”. Córdoba. Asistente: Álvaro García Miguel. 14 y 15 de noviembre de 2024
- Asistencia a la Jornada Debate “Fronteras en la donación de órganos y trasplantes”. Asistentes: Víctor Sagredo Meneses, Miguel Bravo Riaño, Ainhoa Rivero Martín y Álvaro García Miguel. 12 de diciembre de 2024

- Asistencia a “II Jornada de investigación en Enfermería Invescol 2024”, “Inteligencia artificial y enfermería: desafíos para una nueva era”. Asistente: Ainhoa Rivero Martín. 25 de octubre de 2024
- Rotación de coordinadores de trasplantes, enfermeras del equipo de pulmón, perfusionistas, anestesia y cirujanos torácicos por Hospital Puerta de Hierro y 12 de Octubre (Madrid). Asistentes: Olga Prieto, Marcelo Jiménez, Miguel Bravo Riaño, José María Rodríguez. 1º y 2º semestre de 2024
- Rotación de los adjuntos de Medicina Intensiva del Complejo Asistencial de Salamanca por la Unidad de Trasplante Pulmonar del Hospital Vall d’Hebrón. Asistentes: Noelia Albalá, Marta Paz y Jennifer C. Figueredo. 1º semestre de 2024

#### 6- ACTIVIDADES PARA FOMENTO DE LA DONACION:

- Entrevistas para medios de prensa locales (radio y prensa) para promoción y publicitación de la donación y el trasplante en el día del donante de órganos 2024
- Participación de la Coordinación de trasplantes en la entrega premios pintura y relatos cortos ALCER. Premios entregados a población de educación primaria de la provincia de Salamanca. Realizado el 24 de febrero de 2024.
- Participación en carpas de promoción de la media maratón de Salamanca, acompañando a las asociaciones de ASCOL y ALCER. Marzo 2024
- Participación programa de divulgación “12 Meses Cuidándote” Junio 2024. Con visita de los niños de 11-12 años del Colegio Calasanz (Salamanca) a nuestro hospital para informarles del trasplante renal.
- Colaboración con el desafío en bicicleta organizado por ALCER para la promoción y visualización del paciente renal y captación de donantes”. Junio 2024
- Publicación y actualización de datos y campañas de sensibilización de donación dentro de la intranet hospitalaria. Enero-Diciembre 2024
- Participación de la Coordinación de trasplantes del CAUSA en las redes sociales, propias o a través de asociaciones, para difusión de datos y sensibilización de población para captación de donantes y trasplantes. Enero – Diciembre 2024

## 7- OTRAS ACTIVIDADES

- Participación de la Coordinación de Trasplantes hospitalaria, como grupo de trabajo, en la actualización del protocolo nacional de “Donación de órganos tras la aplicación de la prestación de ayuda a morir”. Reuniones periódicas multicentro, coordinadas por la ONT. Protocolo actualizado en junio 2023.
- Organización de la coordinación de trasplantes, con los equipos de trasplantes para la consecución del primer trasplante renal con cirugía robótica que se llevó a cabo en abril de 2024.
- Mantenimiento de listas de espera actualizadas y transparentes en los aplicativos de la ONT, siendo uno de los primeros centros de España en cumplir con este requisito.

## 8- REUNIONES EQUIPO DE COORDINACIÓN:

- Reuniones periódicas equipo de Coordinación hospitalaria para planificación de actividad.
- Reuniones Regionales presenciales, de Coordinadores de Trasplantes de CyL.
  - o 18 de abril de 2024. Asistentes: Víctor Sagredo Meneses, Miguel Ángel Bravo Riaño y Ainhoa Rivero Martín.
  - o 23 de mayo de 2024. Asistentes: Víctor Sagredo Meneses, Miguel Ángel Bravo Riaño y Ainhoa Rivero Martín.
  - o 18 de septiembre de 2024. Asistentes: Víctor Sagredo Meneses, Miguel Ángel Bravo Riaño y Ainhoa Rivero Martín.

- Reuniones equipos de enfermeras y TCAE de trasplantes del CAUSA.
  - o Equipo de TCAE. 25 de enero de 2024
  - o Equipo de Enfermeras trasplantes de páncreas y extracción hepática. 25 de enero de 2025
  - o Equipo de enfermeras de trasplante renal y extracción multiorgánica. 25 de enero de 2024
  
- Reunión Comisión de Donación y Trasplantes CAUSA:
  - o 10 de mayo de 2024.
  - o 20 de noviembre de 2024.

#### Integrantes de la Comisión de donación y trasplantes del CAUSA

**Presidente/a:**

VÍCTOR SAGREDO MENESES

**Secretario/a:**

MIGUEL A. BRAVO RIAÑO

**Vocales:**

PATRICIA ANTÚNEZ PLAZA  
MARTA BUENO BUENO  
M.<sup>a</sup> PILAR FRAILE GÓMEZ  
RAMÓN GARCIA SANZ  
ESTHER MARTÍN CURTO  
ALEJANDRO MARTÍN PARADA  
ANA M.<sup>a</sup> MORENO GÓMEZ  
SANTIAGO MUÑOZ CRIADO  
ALICIA PRIETO FRANCO  
JOSÉ EDECIO QUIÑONES SAMPEDRO  
AINHOA RIVERO MARTÍN  
JOSÉ M.<sup>a</sup> RODRÍGUEZ LÓPEZ  
GEMA RODRÍGUEZ PRIETO  
GUMERSINDO RODRÍGUEZ VICENTE  
GUADALUPE TABERNERO FERNÁNDEZ  
PILAR FRAILE GÓMEZ  
ALVARO GARCÍA MIGUEL  
FRANCISCO JAVIER GIL ETAYO  
MARCELO FERNANDO JIMENEZ LÓPEZ